

# 管理平台

## 操作手册

版权所有 侵权必究

版本 1.0 修改时间 2011-01-18

# 目 录

1. 运行环境要求.....	1
2. 用户登录与主界面.....	1
2.1 用户登入 .....	1
2.1.1 登入地址.....	1
2.1.2 正常登入界面.....	1
2.2 管理平台界面总览 .....	2
3. 菜单功能介绍.....	3
3.1 公司资料管理 .....	3
3.1.1 公司资料管理操作界面简介.....	3
3.1.2 相关具体操作说明.....	5
3.2 车主资料管理 .....	8
3.2.1 车主资料管理操作界面简介.....	8
3.2.2 相关具体操作说明.....	10
3.3 司机资料管理 .....	13
3.3.1 司机资料管理操作界面简介.....	13
3.4 车辆资料管理 .....	13
3.4.1 车辆资料管理操作界面简介.....	14
3.4.2 相关具体操作说明.....	15
3.5 账号管理 .....	19
3.5.1 账号管理操作界面简介.....	20
3.5.2 相关具体操作说明.....	22
3.6 用户管理 .....	28
3.6.1 角色管理操作界面简介.....	28
3.6.2 相关具体操作说明.....	30

# 1. 运行环境要求

## (1) 硬件环境：

CPU：1 千兆赫 (GHz) Pentium 处理器 或以上

内存：512M 或以上

硬盘：系统驱动器上要有 1 GB 可用空间 或以上

显示器：1024 x 768 增强色 - 16 位 或以上

## (2) 软件环境：

浏览器：IE6 或以上

## (3) 操作系统：

WinXP 或以上

# 2. 用户登录与主界面

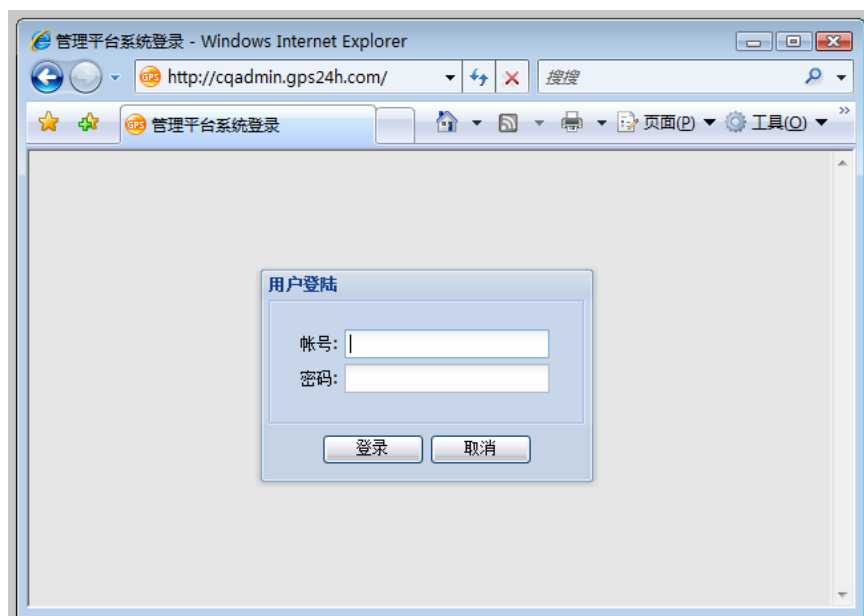
## 2.1 用户登入

### 2.1.1 登入地址

<http://cqadmin.gps24h.com>

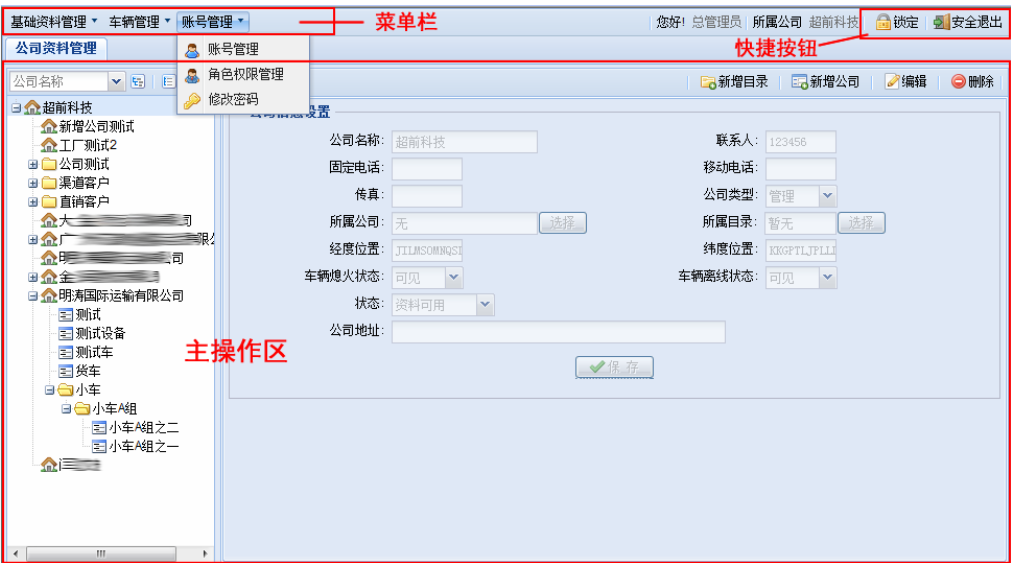
GPS 管理平台主要实现对 GPS 系统所涉及到的相关信息进行管理。

### 2.1.2 正常登入界面



填写正确用户名和密码后点击登录。

2.2 管理平台界面总览



**菜单栏：**相关管理模块的入口； **快捷按钮：** 主要实现系统锁定与安全退出系统功能，如图所示：



**主操作区：** 主要实现各管理模块的具体操作。

注：相关管理模块的操作请参考各管理模块操作说明。

### 3. 菜单功能介绍

#### 3.1 公司资料管理

主要用于管理相关公司和所属目录信息以及公司之间的从属关系；主要的操作有新增公司、新增目录、修改公司、修改目录、删除公司、删除目录等。

##### 3.1.1 公司资料管理操作界面简介



如图所示：

**公司目录树列表：**以树形列表形象地展示了公司之间，公司与目录之间的上下级从属关系层次；使用户可以一目了然的了解相关公司目录之间的对应关系。

(注：鼠标左键单击列表树中相关的公司或目录结点，在**信息编辑区**将显示对应于该公司或目录的所有可用信息，拥有相关权限的用户可以在**信息编辑区**对公司或目录信息进行修改操作。)

如下图示：

- 目录信息修改：
- 1.初始化时不可修改（如图 1）。
  - 2.当单击修改按钮后进入可编辑模式（如图 2）。



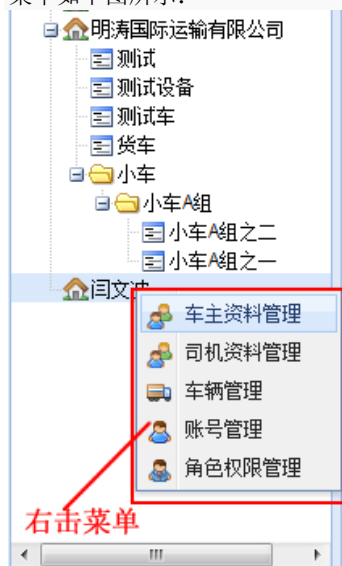
图 1



图 2

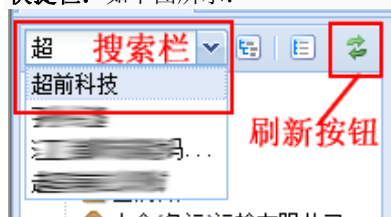
鼠标右键单击列表树中相关的公司结点，会弹出相关的管理菜单，点击相应的菜单选项可以打开进入到对应的管理操作界面。

菜单如下图所示：



弹出菜单

快捷栏：如下图所示：



快捷栏

**搜索栏：**主要用于对公司目录树列表中所存在的公司目录进行匹配搜索。

**刷新按钮：**对公司目录树列表进行重新检索和组合。

**信息编辑区：**主要用于相关信息的内容显示和编辑操作。

**操作按钮区：**表示要执行的相关操作；如新增、修改操作等。

3.1.2 相关具体操作说明

3.1.2.1 新增公司操作

单击按钮编辑区的**新增公司**按钮,在信息编辑区中将显示如下图所示界面：

公司信息设置

公司名称：

固定电话：

传真：

所属公司：

经纬度位置：

车辆熄火状态：

状态：

公司地址：

联系人：

移动电话：

公司类型：

所属目录：

纬度位置：

车辆离线状态：

填写相关的“公司”、“公司地址”等信息，选择所属的公司或目录后，单击“保存”按钮完成新增操作。

注意事项：

1. 在选择所属公司操作时，单击**选择**按钮将弹出一个公司树列表窗口，如下图所示：

公司列表

超前科技

大...司

...

明...公司

...

...公司

...

文...

广...

广...限公司

李...

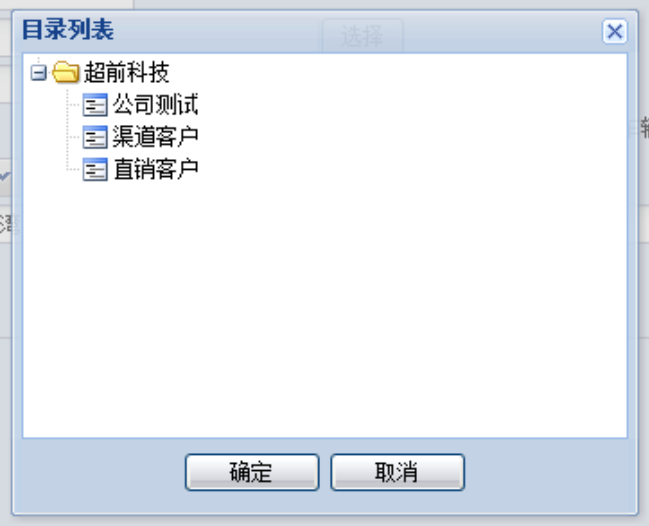
广...司

确定

取消

单击选中相应的公司，按下**确定**按钮完成选中操作。(技巧：直接在公司目录列表选中相应的公司，可以默认所属公司操作。)

2.在选择所属目录操作时，单击**选择**按钮将弹出一个当前公司目录树列表窗口，如下图所示：



相关操作跟选择所属公司操作是一样的。(注：没有所属目录时不用执行此操作，相关目录树的变化根据当前击中的所属公司而定。)

3.当完成新增公司操作后，公司目录树列表会自动刷新，而新增的公司也会挂在它所属公司或目录的下方，形成关联列表。

### 3.1.2.2 新增目录操作

单击按钮编辑区的**新增目录**按钮,在信息编辑区中将显示如下图所示界面：



具体操作步骤跟**新增公司操作**是一样的,请参照**新增公司操作说明**；

### 3.1.2.3 修改公司操作

单击选中**公司目录树列表**上要进行修改的公司结点，在信息编辑区显示出了选中公司的相关信息，不过这时还处于非编辑模式，不能进行修改操作，具体如下图所示：



公司信息设置

公司名称: 明涛国际运输有限公司

固定电话: 02010000

传真:

所属公司: 超前科技 选择

经度位置: 0000000000

车辆熄火状态: 可见

状态: 资料可用

公司地址: 广东省广州市

联系人: 明涛

移动电话: 13800138000

公司类型: 普通

所属目录: 暂无 选择

纬度位置: 0000000000

车辆离线状态: 不可见

保存

当单击了在按钮编辑区的修改按钮，将进入对应的编辑模式，可对公司信息进行修改操作，在信息编辑区中将显示如下图所示界面：

公司信息设置

公司名称: 明涛国际运输有限公司

固定电话: 02010000

传真:

所属公司: 超前科技 选择

经度位置: 0000000000

车辆熄火状态: 可见

状态: 资料可用

公司地址: 广东省广州市

联系人: 明涛

移动电话: 13800138000

公司类型: 普通

所属目录: 暂无 选择

纬度位置: 0000000000

车辆离线状态: 不可见

保存

而后面的具体操作步骤跟新增公司操作是一样的，请参照新增公司操作说明，当修改完成相关的信息后，单击保存按钮完成公司信息修改操作。

### 3.1.2.4 修改目录操作

单击选中公司目录树列表上要进行修改的目录结点，在信息编辑区显示出了选中目录的相关信息，不过这时还处于非编辑模式，不能进行修改操作，具体如下图所示：

目录信息设置

目录名称: 小车

所属公司: 明涛国际运输有限公司

所属目录: 暂无 选择

保存

当单击了在按钮编辑区的修改按钮，将进入对应的编辑模式，可对目录信息进行修改操作，在信息编辑区中将显示如下图所示界面：

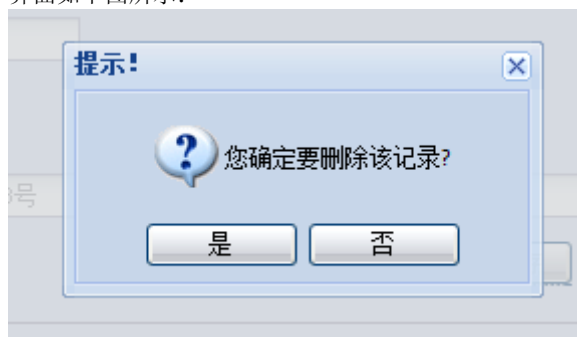


而后面的具体操作步骤跟新增目录操作是一样的，请参照**新增目录操作**说明，当修改完成相关的信息后，单击**保存**按钮完成目录信息修改操作。

**注：**修改操作中，目录不允许被移动到其他的公司所属；如不需要相关的目录信息，请进行删除操作。

### 3.1.2.5 删除公司或目录操作

单击选中**公司目录树列表**上要进行删除的公司或目录结点，单击在按钮编辑区的**删除**按钮可进行删除操作，按下删除按钮后，将弹出一个提示窗口来确定你是否真的要进行删除操作，界面如下图所示：



在此窗口中，按下**是**按钮，将正式执行删除操作。

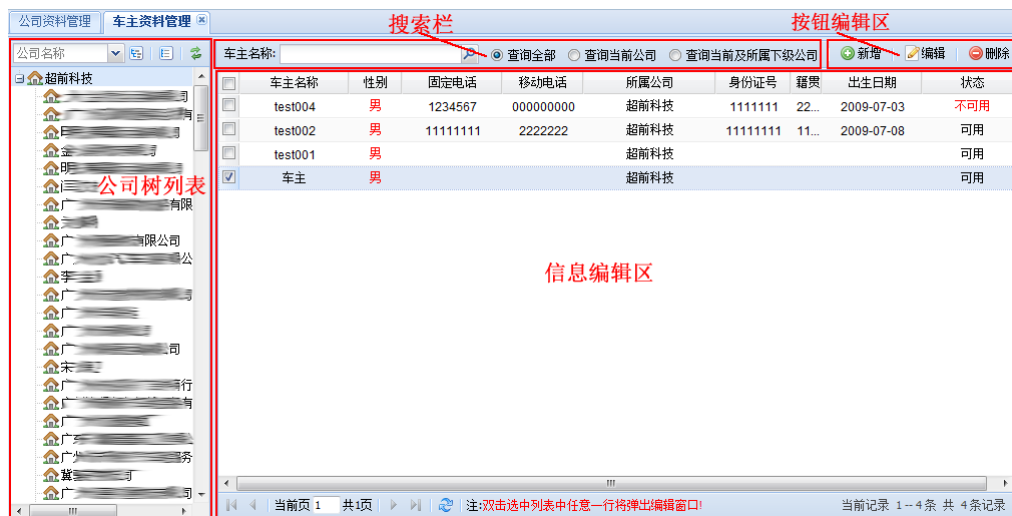
**注：**当所要删除的公司或目录有下属公司、目录、或者车辆时，不可删除。

## 3.2 车主资料管理

车主资料管理主要用于管理公司所属的车主信息，主要的操作有 **新增车主**、**修改车主**、**删除车主**等。

**注：**车主信息主要用于车辆管理中，当进行车辆信息添加或修改操作时，相关的车辆所属公司必须至少有一个车主信息；否则对于车辆信息的添加或修改操作将不被允许执行。

### 3.2.1 车主资料管理操作界面简介



如图所示：

**公司树列表：**以树形列表形象地展示了公司之间的上下级从属关系层次，使用户可以一目了然的了解相关公司之间的对应关系。

(注：鼠标左键单击列表树中相关的公司结点，在**信息编辑区**将显示该公司所属的车主信息列表，拥有相关权限的用户可以对车主信息进行添加或修改操作。)

如下图示：

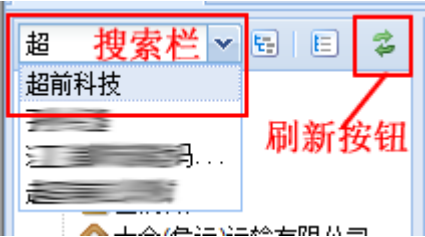
<input type="checkbox"/>	车主名称	性别	固定电话	移动电话	所属公司	身份证号	籍贯	出生日期	状态
<input type="checkbox"/>	test004	男	1234567	000000000	超前科技	1111111	2222222...	2009-07-03	不可用
<input type="checkbox"/>	test002	男	11111111	2222222	超前科技	11111111	1111111	2009-07-08	可用
<input type="checkbox"/>	test001	男			超前科技				可用
<input type="checkbox"/>	车主	男			超前科技				可用

鼠标右键单击列表树中相关的公司结点，会弹出相关的管理菜单，点击相应的菜单选项可以打开进入到对应的管理操作界面。

菜单如下图所示：



快捷栏：如下图所示：



快捷栏

**搜索栏：**主要用于对**公司树列表**中所存在的公司进行匹配搜索。

**刷新按钮：**对公司树列表进行重新检索和组合。

**信息编辑区：**主要显示相关信息列表以及进行相关的操作。

**操作按钮区：**表示要执行的相关操作，如新增、修改操作等。

**搜索栏：**主要对列表进行查询操作，根据查询条件进行模糊查找。(注：根据不同的查询条件可以配合点击**公司树列表**中相关的公司进行查询；不过当选择**查询全部**选项后，点击公司树列表中的公司操作将失效。)

### 3.2.2 相关具体操作说明

#### 3.2.2.1 新增车主信息操作

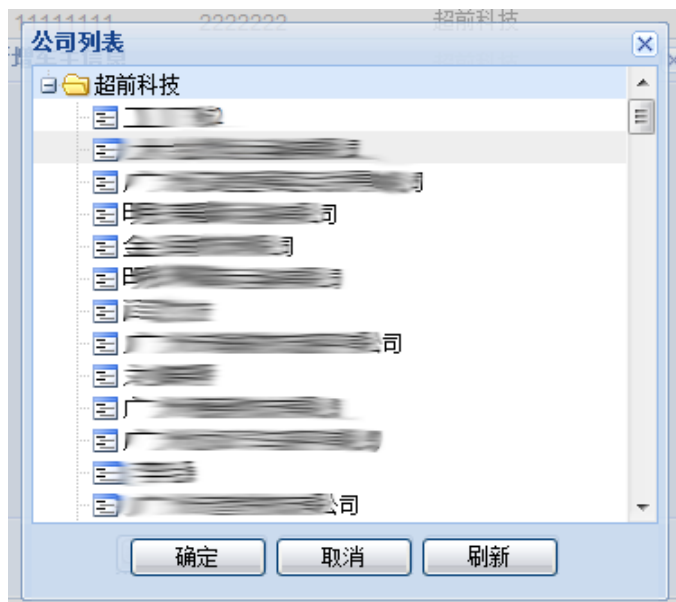
单击**按钮编辑区**的**新增**按钮，将弹出**新增车主信息**操作窗口，显示如下图所示界面：

A screenshot of a dialog box titled '新增车主信息' (Add Vehicle Owner Information) with a close button in the top right corner. The dialog box contains several input fields: '车主名称' (Vehicle Owner Name), '性别' (Gender) with a dropdown menu showing '男' (Male), '固定电话' (Fixed Phone Number), '移动电话' (Mobile Phone Number), '所属公司' (Affiliated Company) with a '选择' (Select) button, '出生日期' (Date of Birth) with a calendar icon, '身份证号' (ID Card Number), '籍贯' (Place of Origin), and '状态' (Status) with a dropdown menu showing '资料可用' (Information Available). At the bottom, there are three buttons: '保存并关闭' (Save and Close), '保存' (Save), and '取消' (Cancel).

填写相关的“车主名”（必填）、“性别”，选择所属的公司后，单击“保存”按钮完成新增操作。

注意事项：

1. 在**选择所属公司**操作时，单击**选择**按钮将弹出一个**公司树列表**窗口，如下图所示：



单击选中相应的公司，按下**确定**按钮完成选中操作；其中“刷新”按钮表示的是**重新加载公司树列表**中的公司数据；执行**刷新**操作时，界面如下图所示：



(技巧：直接在公司树列表选中相应的公司，再进行**新增公司**操作可以默认选中所属公司。)

2. **保存并关闭**按钮表示提交新增车主信息成功后，将立即关闭该窗口，**保存**按钮表示提交新增车主信息成功后，不关闭该窗口，可以继续行车主信息新增操作；
3. 在**新增车主信息**窗口中有一个状态下拉列表分别为“资料可用”和“资料不可用”，选中“资料可用”表示该车主信息在**车辆资料管理**中可被应用，而选中“资料不可用”时表示

该车主信息在**车辆资料管理**中不被应用。

3.2.2.2 修改车主信息操作

单击选中**公司树列表**上要进行修改车主信息的所属公司结点，在**信息编辑区**显示出了选中公司的车主信息列表，具体如下图所示：

<input type="checkbox"/>	车主名称	性别	固定电话	移动电话	所属公司	身份证号	籍贯	出生日期	状态
<input type="checkbox"/>	test004	男	1234567	000000000	超前科技	1111111	2222222...	2009-07-03	不可用
<input type="checkbox"/>	test002	男	11111111	2222222	超前科技	11111111	1111111	2009-07-08	可用
<input type="checkbox"/>	test001	男			超前科技				可用
<input type="checkbox"/>	车主	男			超前科技				可用

用鼠标点击列表中想要进行修改操作的车主信息，然后在按下**按钮编辑区**的**修改按钮**，将弹出**车主信息修改**窗口，在该窗口中可以对车主信息进行修改操作，**车主信息修改**窗口如下图所示：

编辑车主信息

超前科技

车主名称:

test004

性别:

男

固定电话:

1234567

移动电话:

000000000

所属公司:

超前科技

出生日期:

2009-07-03

身份证号:

1111111

籍贯:

22222222222

状态:

资料不可用

保存

取消

当修改完成相关的信息后，单击**保存**按钮完成车主信息修改操作。

3.2.2.3 删除车主信息操作

单击选中**公司树列表**上要进行删除车主信息的所属公司结点，在**信息编辑区**中显示出的车主信息列表选中要删除的车主信息，并单击在**按钮编辑区**的**删除按钮**可进行删除操作，按下**删除按钮**后，将弹出一个**提示窗口**来确定你是否真的要删除操作，界面如下图所示：



在此窗口中，按下**是**按钮，将正式执行删除操作。

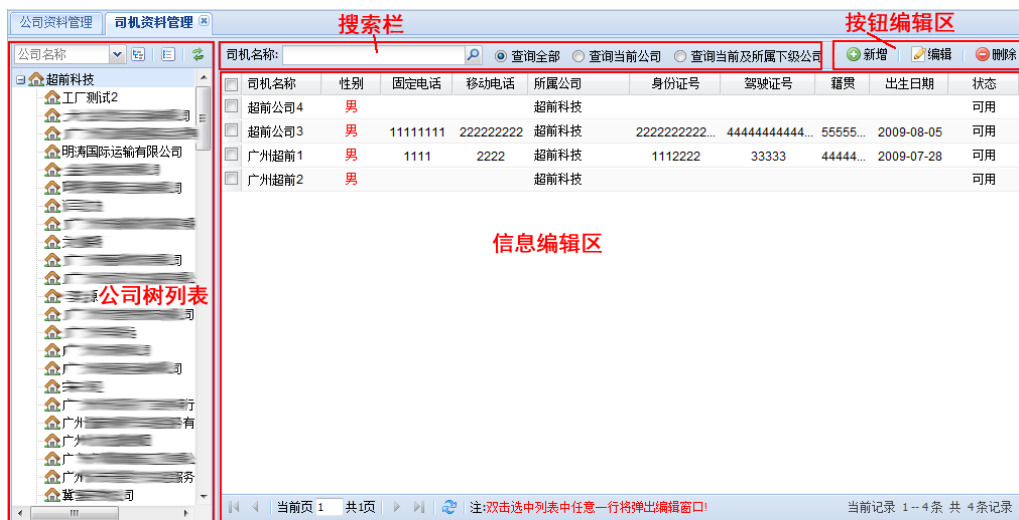
注：支持多行删除。

### 3.3 司机资料管理

司机资料管理主要用于管理公司所属的司机信息，主要的操作有**新增司机**、**修改司机**、**删除司机**等。

注：司机信息主要用于车辆管理中，当进行**车辆信息添加或修改**操作时，相关的**车辆所属公司**必须至少有一个司机信息；否则对于**车辆信息的添加或修改**操作将不被允许执行。

#### 3.3.1 司机资料管理操作界面简介



如图所示：

相关操作请参考**车主资料管理操作说明**。

### 3.4 车辆资料管理

车辆资料管理主要用于管理公司所属的车辆信息，主要的操作有新增车辆、修改车辆、删除车辆、车辆分组设置等。

3.4.1 车辆资料管理操作界面简介

公司资料管理 车辆管理

搜索栏

操作按钮区

公司名称

超前科技

工厂测试2

公司树列表

车辆ID	车牌号码	车载终端号码	车辆类型	车载终端类型	司机名称	车主名称	所属公司	显示状态
JA10355			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JA10920			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JA10343			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JA10996			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JA10342			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JB10898			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JB10899			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JB10900			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
H100106			货柜车	TM	超前公司4	车主	超前科技	显示
CQ009988			皮卡	经典	超前公司3	车主	超前科技	显示
CC00123456			皮卡	TM	超前公司3	车主	超前科技	显示
CC00112233		3	皮卡	TM	超前公司4	test001	超前科技	显示
AA11223344			皮卡	TM	超前公司4	test001	超前科技	显示
JA10356			货柜车	经典	广州超前2	车主	超前科技	显示
CQ00123			大巴	经典	广州超前2		超前科技	显示

信息编辑区

当前页 1 共2页 注:双击选中列表中任意一行将弹出编辑窗口! 当前记录 1-15条 共 16条记录

如图所示：

**公司树列表：**以树形列表形象地展示了公司之间的上下级从属关系层次，使用户可以一目了然的了解相关公司之间的对应关系。

（注：鼠标左键单击列表树中相关的公司结点，在**信息编辑区**将显示该公司所属的车辆信息列表，拥有相关权限的用户可以对车辆信息进行添加或修改操作。）

如下图示：

车辆ID	车牌号码	车载终端...	车辆类型	车载终端类型	司机名称	车主名称	所属公司	显示状态
JA10355			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JA10920			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JA10343			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JA10996			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JA10342			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JB10898			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JB10899			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
JB10900		3...	货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
H100106			货柜车	TM	超前公司4	车主	超前科技	显示
CQ009988			皮卡	经典	超前公司3	车主	超前科技	显示
CC00123456		1...	皮卡	TM	超前公司3	车主	超前科技	显示
CC00112233			皮卡	TM	超前公司4	test001	超前科技	显示
AA11223344			皮卡	TM	超前公司4	test001	超前科技	显示
JA10356			货柜车	经典	广州超前2	车主	超前科技	显示
CQ00123			大巴	经典	广州超前2		超前科技	显示

当前页 1 共2页 注:双击选中列表中任意一行将弹出编辑窗口! 当前记录 1-15条 共 16条记录

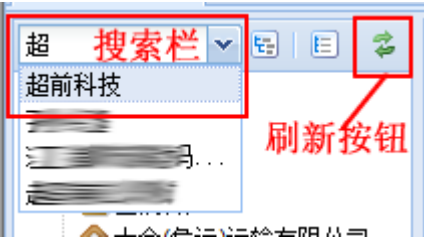


鼠标**右键**单击列表树中相关的公司结点，会弹出相关的管理菜单，点击相应的菜单选项可以打开进入到对应的管理操作界面。

菜单如下图所示：



快捷栏：如下图所示：



快捷栏

**搜索栏：**主要用于对**公司树列表**中所存在的公司进行匹配搜索。

**刷新按钮：**对公司树列表进行重新检索和组合。

**信息编辑区：**主要显示相关信息列表以及进行相关的操作。

**操作按钮区：**表示要执行的相关操作；如**新增**、**修改**操作等。

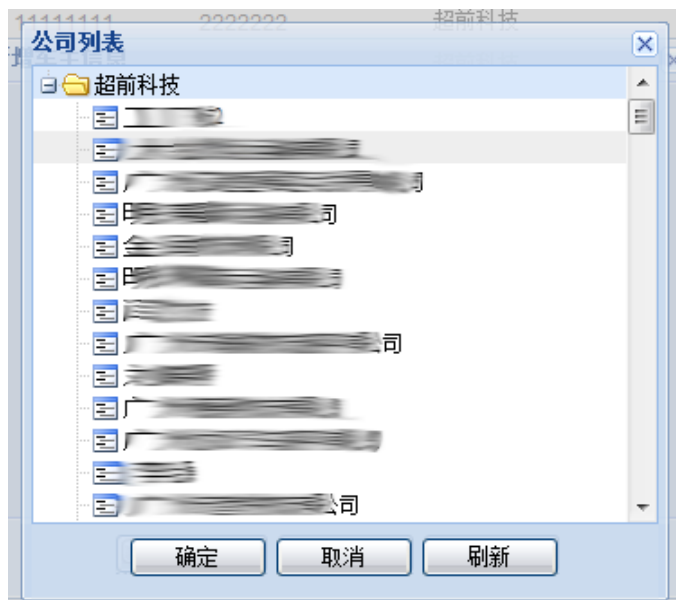
**搜索栏：**主要对列表进行**查询**操作，根据查询条件进行模糊查找。(注：根据不同的查询条件可以配合点击公司树列表中相关的公司进行查询；不过当选择查询全部选项后，点击公司树列表中的公司操作将失效。)

### 3.4.2 相关具体操作说明

#### 3.4.2.1 新增车主信息操作

单击**操作按钮区**的**新增**按钮，将弹出**新增车辆信息**操作窗口，显示如下图所示界面：





单击选中相应的公司，按下**确定**按钮完成选中操作；其中“刷新”按钮表示的是重新加载公司树列表中的公司数据；执行刷新操作时，界面如下图所示：



(技巧：直接在公司树列表选中相应的公司，再进行**新增车辆**操作可以默认选中**所属公司**)

2. **车主下拉框列表**和**司机下拉框列表**会随着当前所属公司的改变而做出相应的改变，所以，当要为所属公司**添加车辆信息**时，请确认所属公司**至少**有一个车主信息和司机信息相对应，否则添加车辆或修改车辆信息将不能执行。

3. **保存并关闭**按钮表示提交新增车辆信息成功后，将立即关闭该窗口，**保存**按钮表示提交新

增车辆信息成功后，不关闭该窗口，可以继续进行车辆信息新增操。

3.4.2.2 修改车主信息操作

单击选中**公司树列表**上要进行修改车辆信息的所属公司结点，在**信息编辑区**显示出了选中公司的车主信息列表，具体如下图所示：

<input type="checkbox"/>	车辆ID	车牌号码	车载终端号码	车辆类型	车载终端类型	司机名称	车主名称	所属公司	显示...
<input type="checkbox"/>	JA10355			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
<input type="checkbox"/>	JA10920			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
<input type="checkbox"/>	JA10343			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
<input type="checkbox"/>	JA10996			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
<input type="checkbox"/>	JA10342			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
<input checked="" type="checkbox"/>	JB10898			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
<input type="checkbox"/>	JB10899			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
<input type="checkbox"/>	JB10900			货柜车	经典	超前公司4	车主	超前科技	显示
<input type="checkbox"/>	H100106			货柜车	TM	超前公司4	车主	超前科技	显示
<input type="checkbox"/>	CQ009988			皮卡	经典	超前公司3	车主	超前科技	显示

用鼠标点击列表中想要进行修改操作的车辆信息然后在按下**操作按钮区**的修改按钮,将弹出**车辆信息修改**窗口在该窗口中可以对车辆信息进行修改操作(注：车辆 ID 不可修改)，**车辆信息修改**窗口如下图所示：

编辑车辆信息设置

车辆基本信息

车辆ID:

JB10898

车牌号码:

自定义编号:

车载号码:

车辆类型:

货柜车

终端类型:

经典

所属公司:

超前科技

选择

车主:

车主

司机:

超前公司4

摄像头:

无

监控显示:

显示

☐ 自定义1

☐ 自定义2

☐ 自定义3

☐ 自定义4

☐ 自定义5

车辆详细信息设置

行驶证号:

车驾号:

发动机号:

车辆品牌:

型号:

排气量:

颜色:

载重:

0

车长:

0

出厂日期:

购买日期:

车辆油控设置

最大电压:

0

[油量:0]

最小电压:

0

[油量:0]

当前电压:

3.83

[油量:122]

油箱容量:

0

接电瓶:

否

油控正反比:

反比

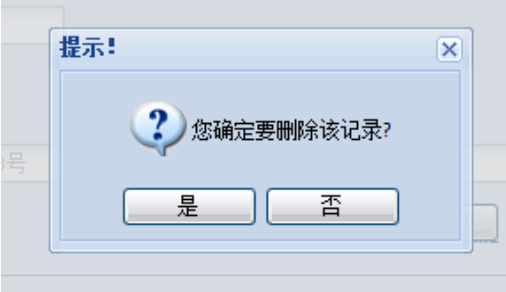
保存

取消

当修改完成相关的信息后，单击**保存**按钮完成车辆信息修改操作。

3.4.2.3 删除车辆信息操作

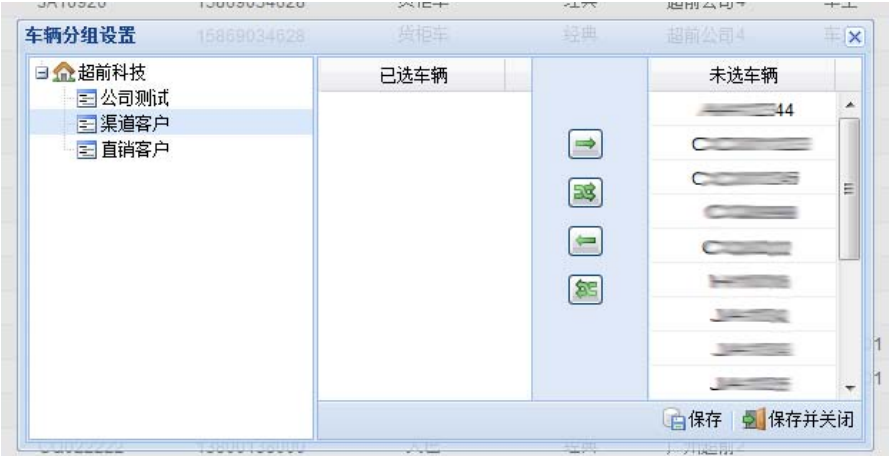
单击选中**公司树列表**上要进行删除车辆信息的所属公司结点，在**信息编辑区**中显示出的车辆信息列表中选中要删除的车辆信息，并单击在**操作按钮区**的**删除**按钮可进行删除操作，按下**删除**按钮后，将弹出一个**提示窗口**来确定你是否真的要删除操作，界面如下图所示：



在此窗口中，按下**是**按钮，将正式执行删除操作。  
注：支持多行删除。

3.4.2.4 车辆分组设置操作

**车辆分组设置**主要用于将相关公司所属的车辆分配到该公司不同的目录下。  
单击选中**公司树列表**上要进行“车辆分组设置”的公司结点，并单击在**操作按钮区**的**车辆分组设置**按钮可进行相关操作，界面如下图所示：



在此窗口中，选中要进行分配车辆的目录，选择要分配的车辆后，单击“**保存**”按钮完成操作。

3.5 账号管理

**帐号管理**主要用于管理公司所属的用户信息，主要的操作有**新增帐号**、**修改帐号**、**删除帐号**、

进入监控中心、监控车辆设置、密码设置等。

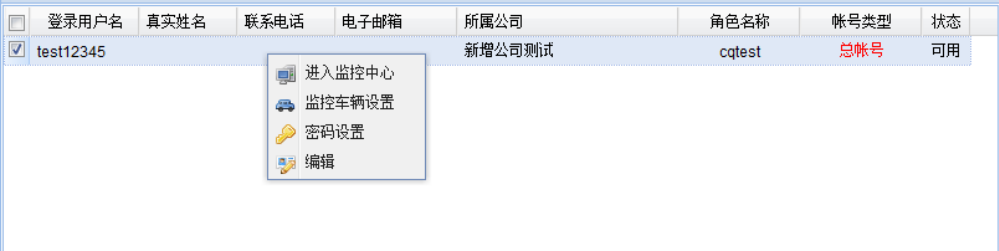
3.5.1 账号管理操作界面简介



如图所示：  
**公司树列表：**以树形列表形象地展示了公司之间的上下级从属关系层次，使用户可以一目了然的了解相关公司之间的对应关系。  
(注：鼠标左键单击列表树中相关的公司结点，在信息编辑区 将显示该公司所属的帐号信息列表，拥有相关权限的用户可以对帐号信息进行添加或修改操作。)  
如下图示：

	登录用户名	真实姓名	联系电话	电子邮箱	所属公司	角色名称	帐号类型	状态
<input type="checkbox"/>		销售公共帐号			超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技	未关联角色	子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	不可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	不可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	不可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用
<input type="checkbox"/>					超前科技		子帐号	可用

鼠标右键单击列表中相关的帐号信息行，会弹出相关的操作菜单，点击相应的菜单选项可以进行对应的操作。如下图所示：

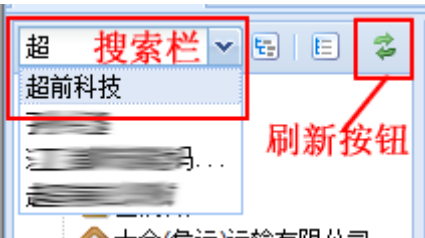


而鼠标右键单击列表树中相关的公司结点，会弹出相关的管理菜单，点击相应的菜单选项可以打开进入到对应的管理操作界面。

菜单如下图所示：



快捷栏：如下图所示：



快捷栏

**搜索栏：**主要用于对公司树列表中所存在的公司进行匹配搜索。

**刷新按钮：**对公司树列表进行重新检索和组合。

**信息编辑区：**主要显示相关信息列表以及进行相关的操作。

**操作按钮区：**表示要执行的相关操作，如**新增**、**修改**操作等。

**搜索栏：**主要对列表进行**查询**操作，根据查询条件进行模糊查找。(注：根据不同的查询条件可以配合点击公司树列表中相关的公司进行查询；不过当选择查询全部选项后，点击公司树列表中的公司操作将失效。)

### 3.5.2 相关具体操作说明

### 3.5.2.1 新增车主信息操作

单击**操作按钮区**的**新增**按钮，将弹出**新增帐号信息**操作窗口，显示如下图所示界面：

新增帐号信息设置

超前科技

登录名:

密码:

确认密码:

真实姓名:

联系电话:

电子邮箱:

所属公司:  选择

分配角色:  ▼

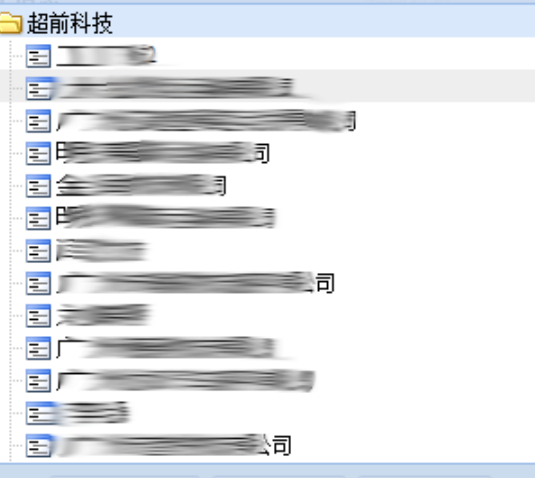
状态: 可用 ▼

保存并关闭 保存 取消

填写相关的“登录名”(必填)，“密码”(必填)，“确认密码”(必填)，选择“所属公司”(必选)，“分配角色”等下拉列表项等信息，单击“保存”按钮完成新增操作。

注意事项:

1. 在选择**所属公司**操作时，单击**选择**按钮将弹出一个**公司树列表**窗口，如下图所示：





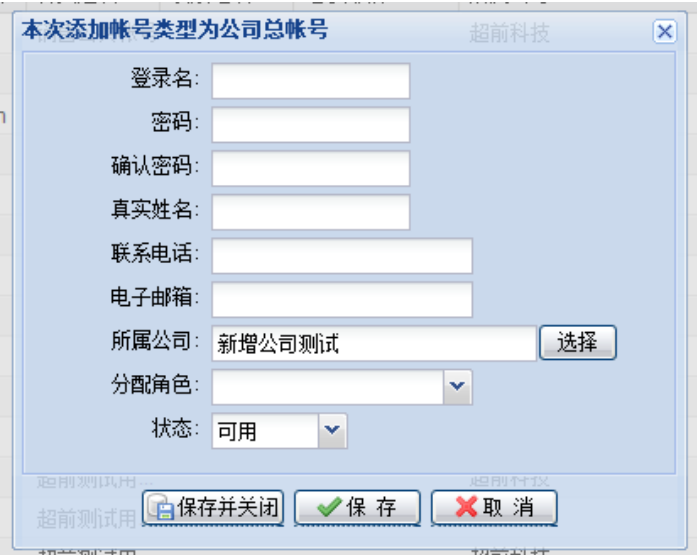
单击选中相应的公司，按下**确定**按钮完成选中操作，其中“刷新”按钮表示的是**重新加载公司树列表**中的公司数据；执行**刷新**操作时，界面如下图所示：



(技巧：直接在公司树列表选中相应的公司，再进行**新增帐号**操作可以默认选中所属公司)

2. **新增帐号**信息分为两种情况：

一种是新增“总帐号”类型的帐号信息，出现在为相关公司**第一次新增帐号**的时候，如下图所示：



进行添加操作。如下图：

本次添加帐号类型为**公司总帐号**

登录名: test12345

密码: ●●●●●●

确认密码: ●●●●●●

真实姓名:

联系电话:

电子邮箱:

所属公司: 新增公司测试 选择

分配角色: cqtest

状态: 可用

保存并关闭 保存 取消

另一种是新增“子帐号”类型的帐号信息，当相关公司已存在“总帐号”类型的帐号时，那么以后所添加的帐号信息都是“子帐号”类型的。如下图所示：

新增公司测试

登录名:

密码:

确认密码:

真实姓名:

联系电话:

电子邮箱:

所属公司: 新增公司测试 选择

分配角色:

状态: 可用

保存并关闭 保存 取消

3. 分配角色下拉框列表会随着当前所属公司的改变而做出相应的改变；而更应该注意的是：当添加的帐号信息为“总帐号”类型时，分配角色下拉列表所显示的角色列表为当前选中公司的上级所属公司的角色列表；而一旦确定后，那么以后的角色权限将以“总帐号”类型的帐号权限为根据而进行配置；相关帐号必须分配角色后才拥有相关的操作权限。
4. 状态下拉列表的“可用”与“不可用”选项决定相关帐号是否被锁定；锁定的帐号不允许进入系统。
5. 保存并关闭按钮表示提交新增帐号信息成功后，将立即关闭该窗口，保存按钮表示提交帐

号信息成功后，不关闭该窗口，可以继续进行帐号信息新增操作。

3.5.2.2 修改账号信息操作

单击选中**公司树列表**上要进行修改帐号信息的所属公司结点，在**信息编辑区**显示出了选中公司的帐号信息列表，具体如下图所示：

<input type="checkbox"/>	登录用户名	真实姓名	联系电话	电子邮箱	所属公司	角色名称	帐号类型	状态
<input checked="" type="checkbox"/>	test12345				新增公司测试	cqtest	总帐号	可用

用鼠标点击列表中想要进行修改操作的车辆信息然后在按下**操作按钮区**的**修改**按钮，或“右击菜单”将弹出**帐号信息修改**窗口在该窗口中可以对**帐号信息**进行修改操作，**帐号信息修改**窗口如下图所示：

提示：“本次编辑帐号类型为公司总帐号”

登录名：

真实姓名：

联系电话：

电子邮箱：

所属公司：

分配角色：

状态：

保存

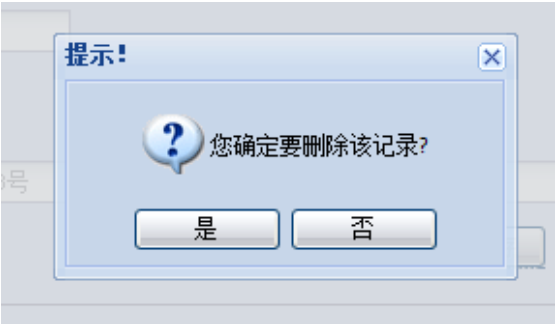
取消

当修改完成相关的信息后，单击**保存**按钮完成帐号信息修改操作。

注：当改变“总帐号”类型的帐号信息时，如果对“分配角色”进行了改动，那么将影响到当前公司自身所建立的角色列表权限，从而也将影响到了当前公司相关子帐号类型的操作权限。

3.5.2.3 删除账号信息操作

单击选中**公司树列表**上要进行删除帐号信息的所属公司结点，在**信息编辑区**中显示出的帐号信息列表选中要删除的帐号信息，并单击在**操作按钮区**的**删除**按钮可进行删除操作，按下**删除**按钮后，将弹出一个**提示**窗口来确定你是否真的要删除操作，界面如下图所示：



在此窗口中，按下**是**按钮，将正式执行删除操作。

- 注：1.支持多行删除。  
2.总帐号类型的帐号信息不允许被删除。

### 3.5.2.4 进入监控中心操作

进入**监控中心**操作主要是使用该帐号进入监控中心。如下图：

<input type="checkbox"/>	登录用户名	真实姓名	联系电话	电子邮箱	所属公司	角色名称	帐号类型	状态
<input checked="" type="checkbox"/>	test12345				新增公司测试	cqtest	总帐号	可用

进入监控中心

监控车辆设置

密码设置

编辑

### 3.5.2.5 监控车辆设置操作

**监控车辆设置**操作主要是为帐号配置监控车辆，使之该帐号在登录到 **GPS** 车辆监控中心后可以对相关车辆进行监控。如下图：

<input type="checkbox"/>	登录用户名	真实姓名	联系电话	电子邮箱	所属公司	角色名称	帐号类型	状态
<input checked="" type="checkbox"/>	test12345				新增公司测试	cqtest	总帐号	可用

进入监控中心

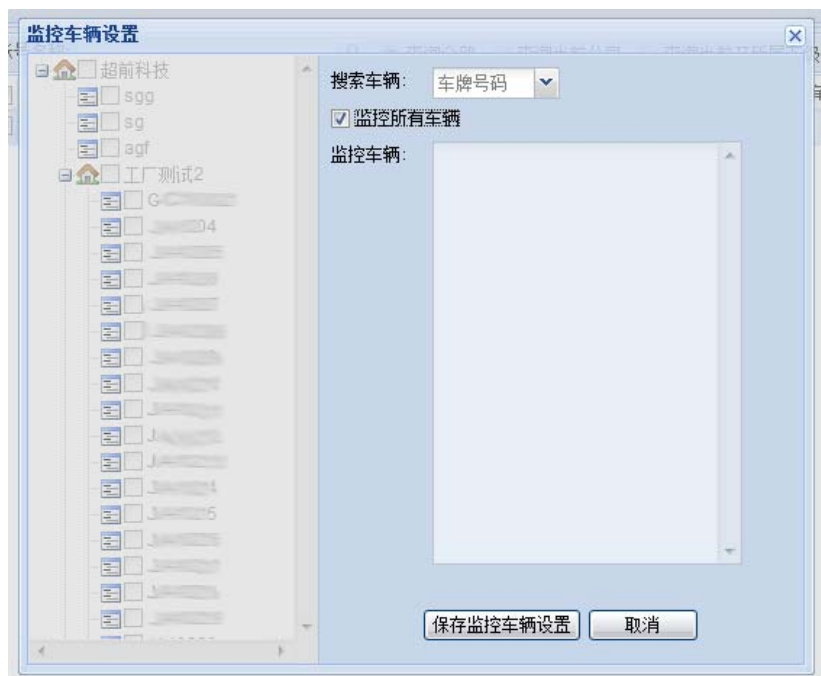
监控车辆设置

密码设置

编辑

图 1

点击后，弹出如下图所示的操作窗口：



监控车辆设置窗口

当对需要监控的车辆进行打勾选中后，单击“保存监控车辆设置”按钮完成操作。

### 3.5.2.6 密码设置操作

密码设置操作主要是对帐号密码进行修改。如下图：

<input type="checkbox"/>	登录用户名	真实姓名	联系电话	电子邮箱	所属公司	角色名称	帐号类型	状态
<input checked="" type="checkbox"/>	test12345				新增公司测试	cqtest	总帐号	可用

- 进入监控中心
- 监控车辆设置
- 密码设置
- 编辑

单击后，将弹出如下图所示的操作窗口，直接在该窗口中进行修改密码操作。

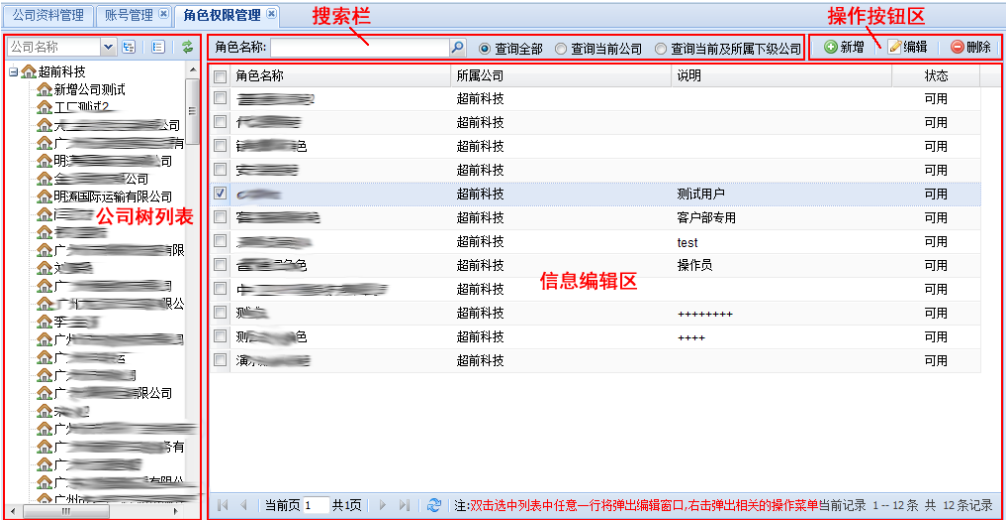


修改密码操作

### 3.6 用户管理

角色管理主要用于操作权限的统一管理，以简单的方式实现权限与帐号的关联；角色的作用就是相当于中介；主要的操作有**新增角色**、**修改角色**、**删除角色**、**监控权限配置**、**管理权限配置**等。

#### 3.6.1 角色管理操作界面简介



如图所示：  
公司树列表：以树形列表形象地展示了公司之间的上下级从属关系层次；使用户可以一目了然的了解相关公司之间的对应关系。  
(注：鼠标左键单击列表树中相关的公司结点，在**信息编辑区**将显示该公司所属的角色信息列表，拥有相关权限的用户可以对角色信息进行添加或修改操作。)

如下图示：

<input type="checkbox"/>	角色名称	所属公司	说明	状态
<input checked="" type="checkbox"/>	智	超前科技		可用
<input type="checkbox"/>	代	超前科技		可用
<input type="checkbox"/>		超前科技		可用
<input type="checkbox"/>	安	超前科技		可用
<input type="checkbox"/>		超前科技	测试用户	可用
<input type="checkbox"/>		超前科技	客户部专用	可用
<input type="checkbox"/>	测	超前科技	test	可用
<input type="checkbox"/>		超前科技	操作员	可用

鼠标右键单击列表表中相关的角色信息行，会弹出相关的操作菜单，点击相应的菜单选项可以进行对应的操作。如下图所示：

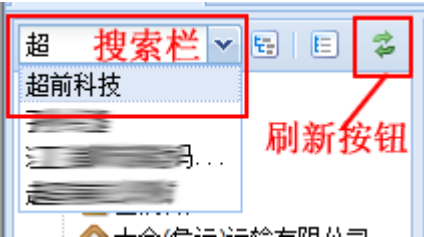
<input type="checkbox"/>	角色名称	所属公司	说明	状态
<input checked="" type="checkbox"/>	智	超前科技		可用
<input type="checkbox"/>	代	超前	编辑	可用
<input type="checkbox"/>		超前	监控权限配置	可用
<input type="checkbox"/>		超前	管理权限配置	可用
<input type="checkbox"/>		超前科技	测试用户	可用

而鼠标右键单击列表树中相关的公司结点，会弹出相关的管理菜单，点击相应的菜单选项可以打开进入到对应的管理操作界面。

菜单如下图所示：



快捷栏：如下图所示：



快捷栏

搜索栏：主要用于对公司树列表中所存在的公司进行匹配搜索。

刷新按钮：对公司树列表进行重新检索和组合。

信息编辑区：主要显示相关信息列表以及进行相关的操作。

操作按钮区：表示要执行的相关操作；如**新增**、**修改**操作等。

**搜索栏**：主要对列表进行查询操作，根据查询条件进行模糊查找。(注：根据不同的查询条件可以配合点击公司树列表中相关的公司进行查询；不过当选择查询全部选项后，点击**公司树列表**中的公司操作将失效。)

### 3.6.2 相关具体操作说明

#### 3.6.2.1 新增角色信息操作

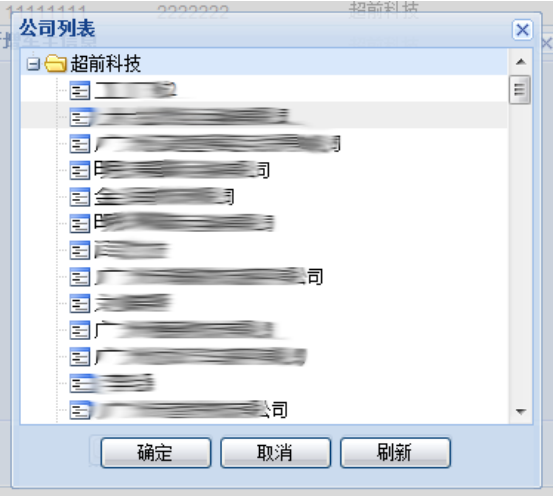
单击**操作按钮区**的**新增**按钮，将弹出**新增角色信息**操作窗口，显示如下图所示界面：



填写相关的“角色名”（必填），选择“所属公司”（必选）等下拉列表项等信息，单击“保存”按钮完成新增操作。

注意事项：

1. 在选择**所属公司**操作时，单击**选择**按钮将弹出一个**公司树列表**窗口，如下图所示：





单击选中相应的公司，按下**确定**按钮完成选中操作，其中“刷新”按钮表示的是重新加载公司树列表中的公司数据；执行刷新操作时，界面如下图所示：



- (技巧：直接在**公司树列表**选中相应的公司，再进行**新增角色**操作可以默认选中所属公司。)
- 2. 状态下拉列表的“资料可用”与“资料不可用”选项决定相关角色是否可作分配；“不可用”将不允许被用于与帐号相关联。
  - 3. **保存并关闭**按钮表示提交新增角色信息成功后，将立即关闭该窗口，**保存**按钮表示提交角色信息成功后，不关闭该窗口，可以继续角色信息新增操作。

### 3.6.2.2 修改账号信息操作

单击选中**公司树列表**上要进行修改角色信息的所属公司结点，在**信息编辑区**显示出了选中公司的角色信息列表，具体如下图所示：

<input type="checkbox"/>	角色名称	所属公司	说明	状态
<input checked="" type="checkbox"/>	测试用户	超前科技		可用
<input type="checkbox"/>	客户部专用	超前科技		可用
<input type="checkbox"/>	测试	超前科技		可用
<input type="checkbox"/>	测试	超前科技	测试用户	可用
<input type="checkbox"/>	测试	超前科技	客户部专用	可用
<input type="checkbox"/>	测试	超前科技	test	可用
<input type="checkbox"/>	测试	超前科技	操作员	可用

用鼠标点击列表中想要进行修改操作的角色信息然后在按下**操作**按钮区的修改按钮，或“右击菜单”将弹出**角色信息修改**窗口，在该窗口中可以对角色信息进行修改操作，**角色信息修改**窗口如下图所示：

当修改完成相关的信息后，单击**保存**按钮完成角色信息修改操作。

### 3.6.2.3 删除角色信息操作

单击选中**公司树列表**上要进行删除角色信息的所属公司结点，在**信息编辑区**中显示出的角色信息列表中选中要删除的角色信息，并单击在**操作按钮区**的**删除**按钮可进行删除操作，按下**删除**按钮后,将弹出一个**提示窗口**来确定你是否真的要删除操作，界面如下图所示：

在此窗口中，按下**是**按钮，将正式执行删除操作。

**注：**1.支持多行删除。

2.与帐号相关联的角色信息不允许被删除。

### 3.6.2.4 进入监控中心操作

**进入监控中心**操作主要是使用该帐号进入监控中心。如下图：

<input type="checkbox"/>	登录用户名	真实姓名	联系电话	电子邮箱	所属公司	角色名称	帐号类型	状态
<input checked="" type="checkbox"/>	test12345				新增公司测试	cqtest	总帐号	可用

3.6.2.5 监控权限配置操作

监控权限配置操作主要用于实现对角色所拥有的 **GPS 监控中心** 的权限进行配置，间接性的实现当帐号与相关角色关联，就拥有了与该角色所对应的**监控中心**的操作权限，如下图：

<input type="checkbox"/>	角色名称	所属公司	说明	状态
<input checked="" type="checkbox"/>	代	超前科技		可用
<input type="checkbox"/>	代			可用
<input type="checkbox"/>	代			可用
<input type="checkbox"/>	安			可用
<input type="checkbox"/>	C	超前科技	测试用户	可用
<input type="checkbox"/>		超前科技	客户部专用	可用

点击后，弹出如下图所示的操作窗口：

普通公司角色2 - 监控平台权限设置

右键功能菜单权限配置

☒ 右键功能

☒ 查询历史轨迹

☒ 拍照

☒ 发送短信

☒ 里程统计

☒ 车辆信息设置

☒ 车辆断油

☐ 车辆上锁

☒ 车辆解锁/恢复油路

☒ 读取基本信息

☒ 报警参数设置

☒ 查看卫星图片

车辆管理权限配置

☒ 车辆管理

☒ 车辆分组设置

☒ 车主管理

☒ 司机管理

☒ 临时车辆管理

☒ 车辆维修管理

设置权限配置

☒ 设置

☒ 报警参数设置

☒ 报警开关设置

☒ 监控区域设置

☒ 监控权限设置

报表管理权限配置

☒ 监控报表

☒ 报警记录报表

☒ 持续超速报表

☒ 车辆分布报表

☒ 车辆当前状态报表

☒ 车辆行驶状态报表

☒ 车辆行驶记录报表

☒ 车辆里程统计日报表

☒ 车辆里程统计月报表

☒ 拍照报表

账号管理权限配置

☒ 帐号管理

☒ 修改密码

保存

取消

监控权限配置窗口

当对相关操作权限选项进行打勾选中后，单击“保存”按钮完成操作。  
注：弹出窗口中所显示出的操作权限列表是从“总帐号”类型的帐号所拥有的角色权限继承来的。

3.6.2.6 管理权限配置操作

管理权限配置操作主要用于实现对角色所拥有的 **GPS 车辆管理平台** 的权限进行配置，间接

性的实现当帐号与相关角色关联，就拥有了与该角色所对应的**车辆管理平台**的操作权限，如下图：

<input type="checkbox"/> 角色名称	所属公司	说明	状态
<input checked="" type="checkbox"/> 普通公司角色2	招商科技		可用
<input type="checkbox"/> 什			可用
<input type="checkbox"/> 什			可用
<input type="checkbox"/> 安			可用

点击后，弹出如下图所示的操作窗口：

普通公司角色2 - 管理平台权限设置

公司资料管理权限配置

☐ 公司资料管理    ☐ 新增公司操作    ☐ 新增目录操作    ☐ 编辑操作    ☐ 删除操作    ☐ 车辆状态设置

车主资料管理权限配置

☐ 车主资料管理    ☐ 新增操作    ☐ 编辑操作    ☐ 删除操作

司机资料管理权限配置

☐ 司机资料管理    ☐ 新增操作    ☐ 编辑操作    ☐ 删除操作

车辆管理权限配置

☐ 车辆资料管理    ☐ 新增操作    ☐ 编辑操作    ☐ 删除操作

车辆类型管理权限配置

☐ 车辆类型管理    ☐ 新增操作    ☐ 编辑操作    ☐ 删除操作

账号管理权限配置

☐ 帐号管理    ☐ 新增操作    ☐ 编辑操作    ☐ 删除操作

角色管理权限配置

☐ 角色管理    ☐ 新增操作    ☐ 编辑操作    ☐ 删除操作    ☐ 分配权限

保存

取消

管理权限配置窗口

- 当对相关操作权限选项进行打勾选中后，单击“保存”按钮完成操作。  
注：弹出窗口中所显示出的操作权限列表是从“总帐号”类型的帐号所拥有的角色权限继承来的。

行驶车辆管理专家